

송아지를 위한 최적의 선택

MilchMobil PRO

NEW

선명한 디스플레이 · 직관적인 조작 · 향상된 작업 효율



주식회사 동조

Dongjo

FÖRSTER
TECHNIK®

1. MilchMobil PRO 소개

자동 포유기 전문업체인 독일 Förster-Technik사의 MilchMobil PRO는 개별 축사 송아지에게 우유를 편리하고 빠르게 급여할 수 있도록 개발된 이동식 반자동 급여 시스템입니다.

오랫동안 전세계적으로 꾸준히 판매되어 다양한 환경과 조건에서 성능·내구성이 입증된 Förster의 송아지 급여 기술을 기반으로, MilchMobil PRO는 중탕 방식, 냉각 및 저온살균 등 검증된 기능과 120L·200L·300L의 다양한 탱크 용량을 제공합니다.

새로운 운영 시스템과 충전 레벨 센서, 키패드 조명이 적용된 컬러 디스플레이를 통해 사용 편의성과 작업 효율을 한층 더 향상시켰습니다.

밀크모빌 프로는 송아지를 위한 최적의 선택입니다.



MILCHMOBIL PRO 300L

2. 기본 기능

standard

4.3인치 고해상도 컬러 그래픽 디스플레이

크고 선명한 컬러 디스플레이로 가독성이 뛰어나며 스마트폰과 유사한 아이콘 및 그래픽으로 쉽고 빠르게 정확한 조작 가능

백라이트 키패드

모든 버튼에 백라이트가 내장되어 어두운 환경에서도 버튼 조작 및 식별 용이



속도 조절 교반 기능

저속/고속 2단계 속도 조절이 가능한 교반 기능을 기본으로 탑재하여 급여 및 이동중에도 자유롭게 작동 가능

분유 계산기

전용 버튼으로 간편하게 실행 가능하며, 송아지 두 수에 따른 분유와 물의 투입량을 산출하여 일관된 영양 공급 및 경제적 사양 관리 가능

반자동 순환 세척

전용 버튼으로 간편하게 실행 가능하며, 탱크 및 호스 내부 구석진 곳까지 꼼꼼하게 세척하여 철저한 위생 관리 및 작업 편의성 극대화 (세척 완료 후 즉시 재가동 가능)

3. 유상 옵션 기능

option

맞춤 급여

CalfPlan

송아지 개체별·케이지별로 맞춤 급여량을 설정하고 관리하는 시스템으로, 미리 입력한 데이터에 따라 각 송아지의 일령과 필요량에 맞춰 급여가 가능하여 모든 송아지에게 균일하고 계획적인 영양공급 가능



자동 세척·급수·예열

CLEAN & FILL STATION

세척 및 급여 준비 자동화 시스템으로 세척 시에는 버튼 하나로 완전 자동 세척되어 철저한 위생 관리에 용이하며, 급여 준비 시에는 물을 자동으로 채운 뒤 원하는 온도로 예열시켜 분유를 넣는 것 외에는 별다른 작업 없이 바로 급여 가능

냉각 기능

AMS-Cool

로봇 착유 시스템(AMS)에 최적화된 기능으로 냉각 플로어를 통해 우유를 즉시 냉각시켜 우유의 신선도를 유지하며, 차가운 물을 순환시켜 소량의 우유도 빠르게 냉각시켜 무더운 여름에도 우유 품질 유지 가능

탱크 레벨 센서

교반 및 급여 중에도 디스플레이를 통해 실시간으로 탱크 잔량 확인 가능

4. 모델 사양

제품 모델	MILCHMOBIL PRO 120 LITERS	MILCHMOBIL PRO 200 LITERS	MILCHMOBIL PRO 300 LITERS
탱크 용량	120 L	200 L	300 L
크기(H x W x D)	120 x 69 x 122 cm	150 x 79 x 123 cm	150 x 79 x 147 cm
중량	144 - 150 kg	156 - 178 kg	183 - 210 kg
가열 출력	8.0 kW / 400V	8.0 kW / 400V	8.0 kW / 400V
교반기 속도	5V 366rpm 24V 1500rpm	5V 366rpm 24V 1500rpm	5V 366rpm 24V 1500rpm
배터리	2 x 12V / 50Ah	2 x 12V / 50Ah	2 x 12V / 50Ah
포션 컨트롤	24V;33L / min;2.1bar	24V;33L / min;2.1bar	24V;33L / min;2.1bar
주행 속도	24 V / 2단 최대 속도 6 km/h	24 V / 2단 최대 속도 6 km/h	24 V / 2단 최대 속도 6 km/h
전원	400 V / 50 Hz 240 V / 60 Hz	400 V / 50 Hz 240 V / 60 Hz	400 V / 50 Hz 240 V / 60 Hz
주행 방향	밀기(기본) / 끌기	밀기 / 끌기(기본)	끌기

기본 구성품 세척 노즐, LED 조명, 회전암, 급여 장치(급여 건)

옵션 구성품 파리 방지문, 접이식 버킷 거치대



건강한 송아지만이 건강한 소로 성장합니다.



주식회사 동 조

Dongjo

서울시 종로구 필운대로 108-6 동조빌딩
Tel. 02-730-8228 / Fax. 02-730-8229
master@dongjo.co.kr

**FÖRSTER
TECHNIK®**

한 국 공 식 대 리 점
주 식 회 사 동 조